

Semana de Tecnologia FECAP 2025

Impacto Empático

Bruno Nóbrega; Igor Almeida; Breno Groba; João Victor;

Professores: Katia Milani, Cristina Machado, Francisco de Souza, David de Oliveira, Jesus de Lisboa

Sobre a equipe

João Victor: Responsável pelo desenvolvimento web full stack, criação de protótipos e modelagem/manutenção do banco de dados (também no figma).

Breno Groba: Atua nas mesmas áreas que João Victor, colaborando no desenvolvimento full stack e modelagem/manutenção do banco de dados.

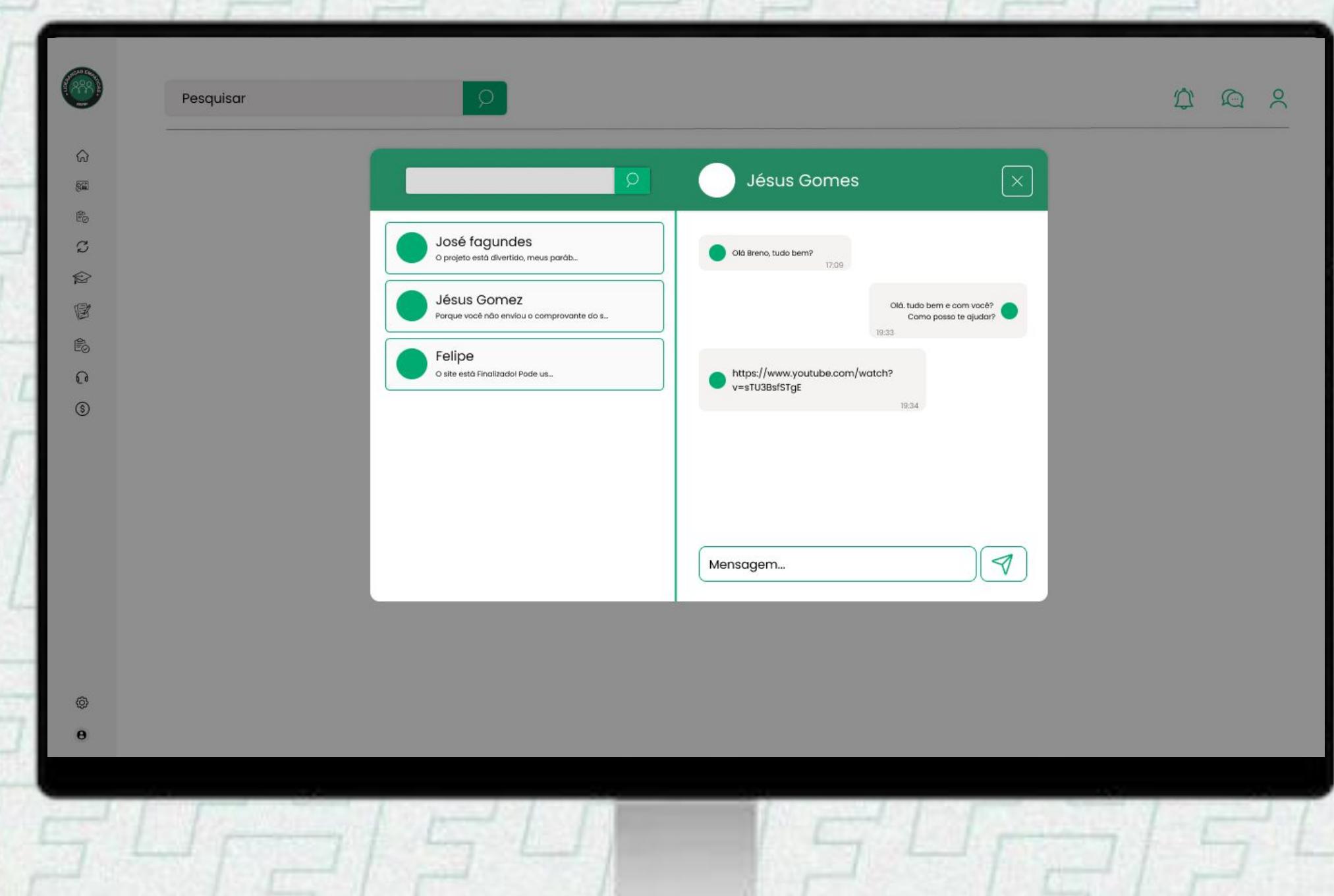
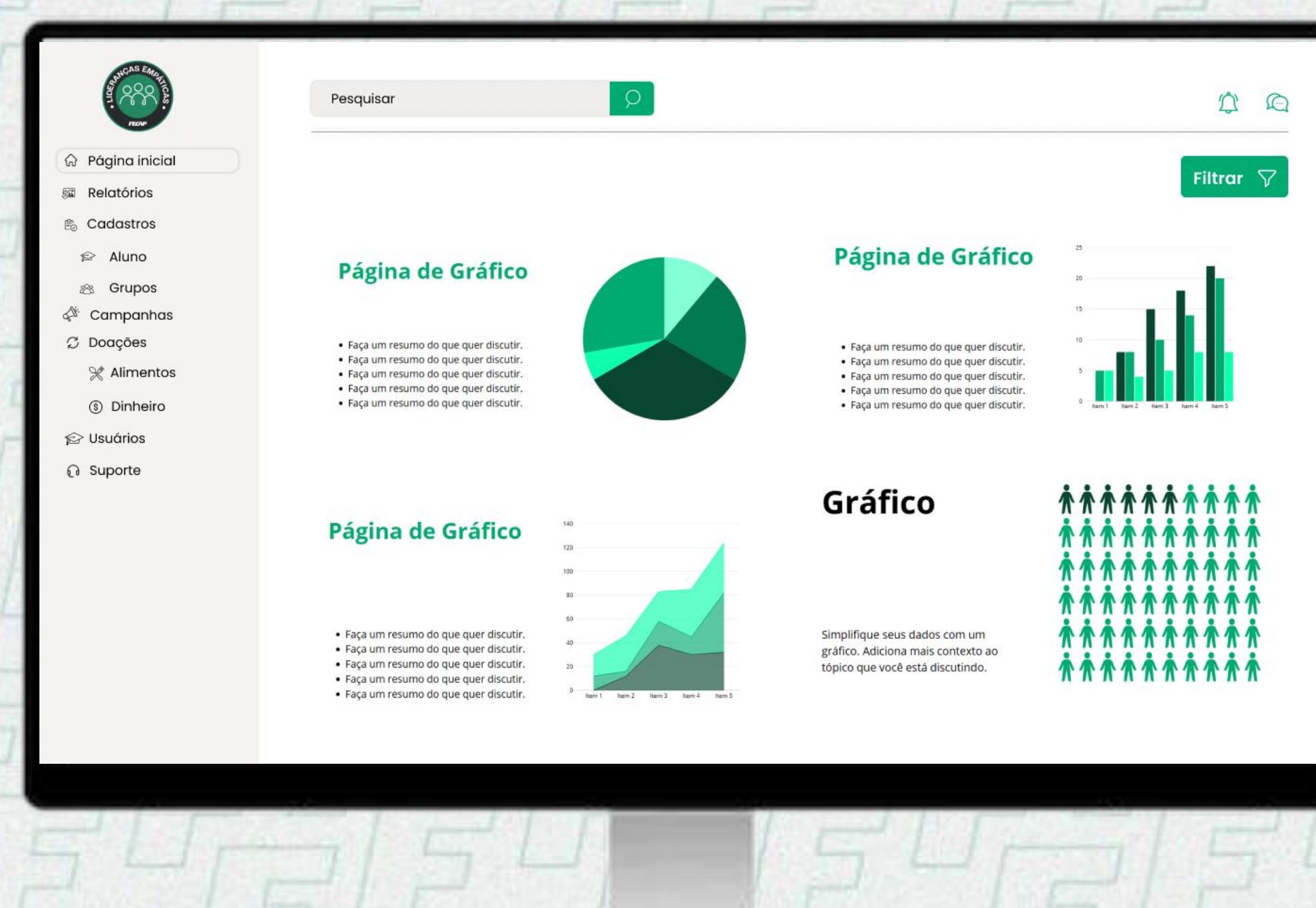
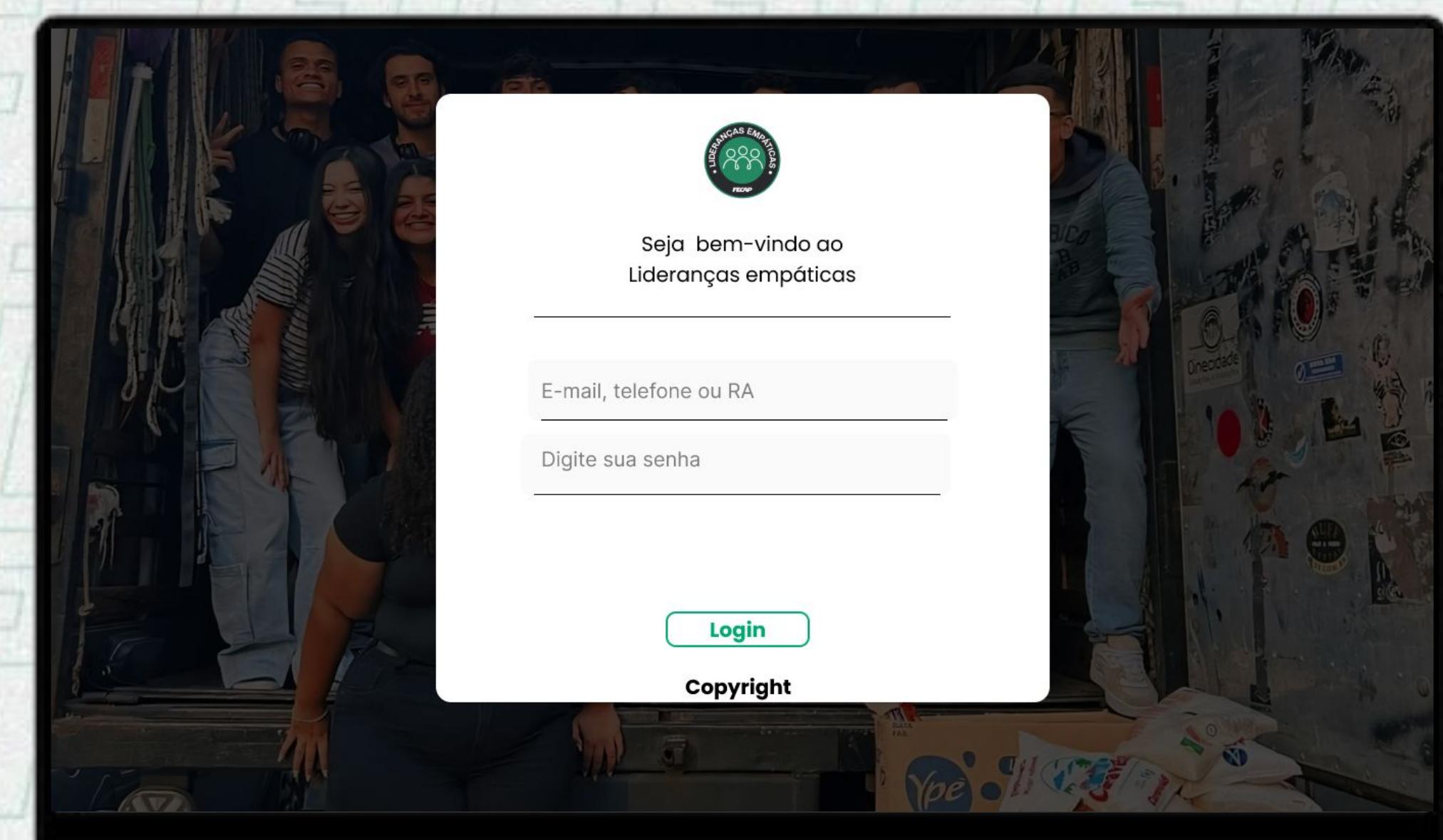
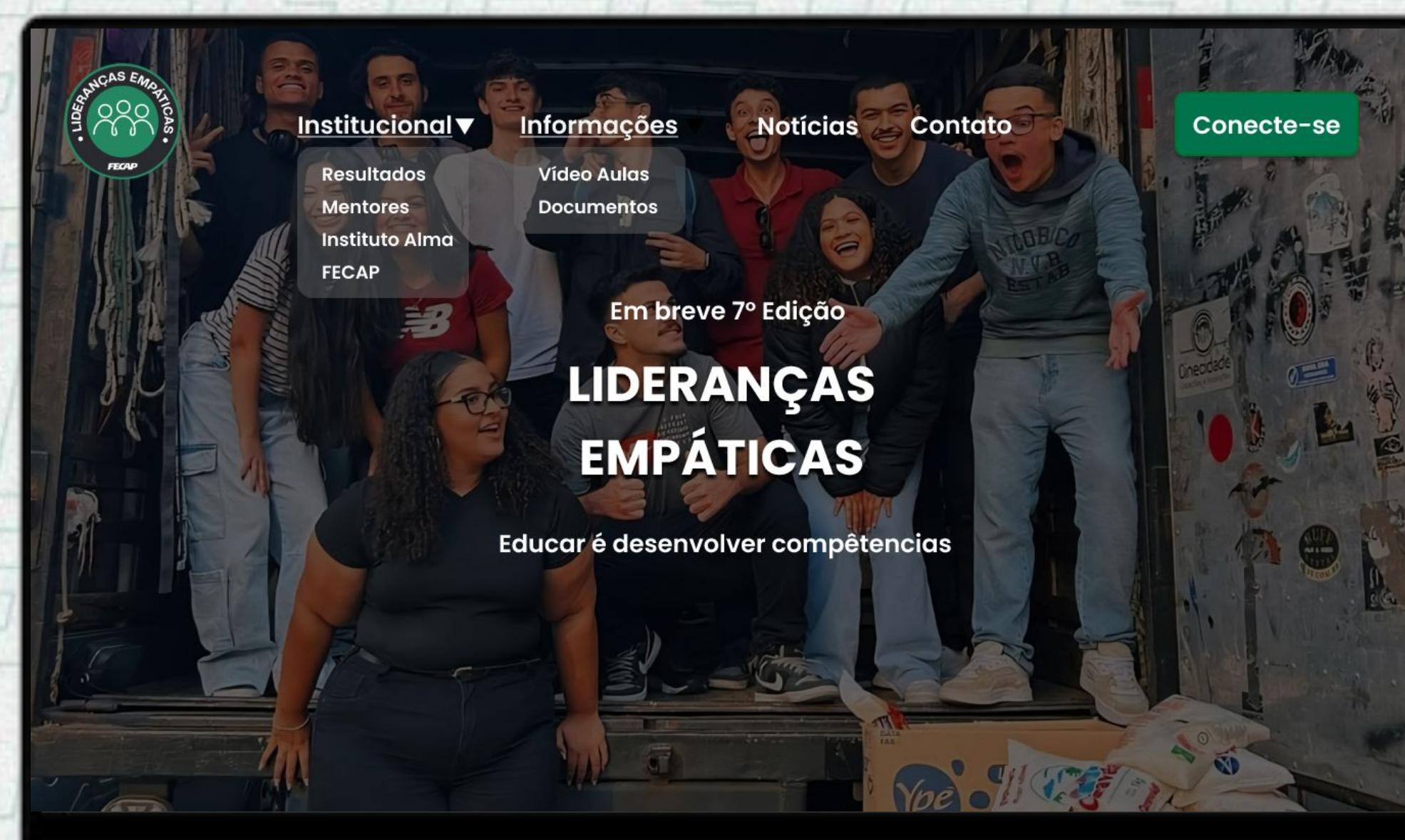
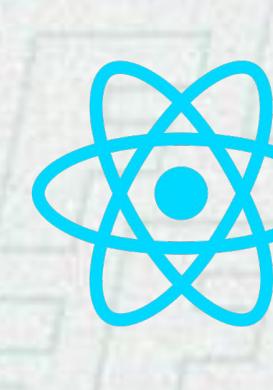
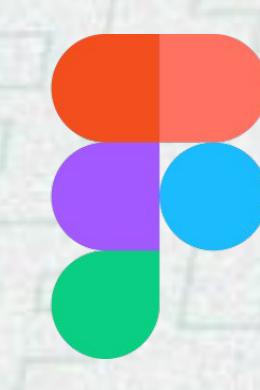
Igor Almeida: Responsável pelo Figma, organização e desenvolvimento das entregas obrigatórias e apoio nas áreas de modelagem e manutenção do banco de dados.

Bruno Nóbrega: Encarregado pelo desenvolvimento das entregas obrigatórias e apoio na modelagem e manutenção do banco de dados.

Problema a ser tratado

O projeto Lideranças Empáticas tem como foco o aprimoramento de uma plataforma de doações para a organização da faculdade. A meta é tornar o processo de doação mais organizado e acessível, facilitando a visualização, o registro e o acompanhamento das doações (alimentos e outros itens) através de um sistema centralizado. Com isso, promovendo uma administração mais eficiente, transparente e empática dentro da plataforma.

Imagens e ferramentas do Projeto



Solução proposta

A solução proposta consiste no desenvolvimento de uma plataforma web para a organização estudantil "Lideranças Empáticas" da FECAP, com foco em promover transparência e engajamento nas doações. O sistema atua como um hub digital centralizado que integra módulos de doação, dashboards interativos para acompanhamento do uso dos recursos, chat integrado para interação entre doadores e voluntários e um painel administrativo para controle interno. Desenvolvida com base na metodologia ágil, a plataforma prioriza a acessibilidade, a sustentabilidade e a facilidade de uso, permitindo que os doadores acompanhem em tempo real o impacto de suas contribuições e fortalecendo a confiança na organização. Essa abordagem tecnológica e social tem como objetivo transformar o ato de doar em uma experiência participativa e transparente, incentivando o engajamento contínuo da comunidade.

Futuro do projeto

O futuro do projeto visa expandir e aperfeiçoar a plataforma, incorporando novas funcionalidades, como programas de recompensas, integração com redes sociais, relatórios personalizados e ferramentas de análise de dados para mensurar o impacto das doações. Além disso, planeja-se adaptar o sistema para ser utilizado por outras ONGs e instituições sociais, tornando-o um modelo replicável de transparência digital e engajamento. O aprimoramento técnico contínuo, incluindo melhorias de segurança, acessibilidade e desempenho, será essencial para garantir a longevidade e a escalabilidade do projeto. Também está prevista a formação de parcerias institucionais e acadêmicas que possam apoiar financeiramente e tecnicamente sua evolução, consolidando-o como uma referência em tecnologia voltada para o impacto social.

